Issue Classification

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination							
09/770,418	SUM ET AL.							
Examiner	Art Unit							
Ly T. TRAN	2853							

347 23 347 24	0.01	1 / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	2)05		TEPHEN WEI	Total Claims Allowed: 12				
	B 4 1	J 2/165 /								
			347	24						

1     1     1     1     1     1     1     1     1     151     18	С	Claims renumbered in the same order as presented by applicant						☐ CPA			☐ T.D.			☐ R.1.47						
2     2     32     62     92     122     152     185       4     3     33     63     93     123     153     18       5     5     5     5     5     95     125     155     18       6     6     6     96     126     156     186 </td <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td>Final</td> <td>Original</td> <td>-</td> <td>Final</td> <td>Original</td>	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original	-	Final	Original
4     3     33     63     93     123     153     183       3     4     34     64     94     124     154     184       5     5     35     65     95     125     155     185       6     6     66     96     126     1556     188       7     7     37     67     97     127     157     186       8     8     38     68     98     128     158     188       9     9     129     159     158     188	1	1			31			61	1		91			121			151			181
4     3     33     63     93     123     153     18:       5     5     5     5     5     125     155     18:       6     6     6     96     126     156     18:       7     7     37     67     97     127     157     18:       8     8     38     68     98     128     158     18:       9     9     39     69     99     129     159     18:       10     10     40     70     100     130     160     19:       11     11     41     71     101     131     161     19:       12     12     42     72     102     132     162     19:       13     43     73     103     133     163     19:       14     44     74     104     134     164     19:       15     45     75     105     136	2	2	İ		32			62	1		92			122			152			182
5     5     36     66     96     125     155     186       6     6     66     96     126     156     186       7     7     37     67     97     127     157     18       8     8     38     68     98     128     158     18       9     9     129     159     159     18     18       10     10     40     70     100     130     160     199       11     11     41     71     101     131     161     199       12     12     42     72     102     132     162     199       13     43     73     103     133     163     199       14     44     74     104     134     164     199       15     45     75     105     135     165     199       16     46     76     106     136     166     199<			İ		33			63	1		93			123	:		153	1		183
6     6     36     66     96     126     156     186       7     7     37     67     97     127     157     187       8     8     38     68     98     128     158     188       9     9     39     129     159     189       10     10     40     70     100     130     160     199       11     11     41     71     101     131     161     199       12     12     42     72     102     132     162     199       13     43     73     103     133     163     193       14     44     74     104     134     164     199       15     45     75     105     135     165     199       16     46     76     106     136     166     199       17     47     77     107     137     167     199	3	4	1		34			64	1	-	94			124	:		154			184
7     7     37     67     97     127     157     18       8     8     38     68     98     128     158     18       9     9     129     159     18     19 <td>5</td> <td>5</td> <td>1</td> <td></td> <td>35</td> <td></td> <td></td> <td>65</td> <td>1</td> <td></td> <td>95</td> <td></td> <td></td> <td>125</td> <td></td> <td></td> <td>155</td> <td>1</td> <td></td> <td>185</td>	5	5	1		35			65	1		95			125			155	1		185
8     8     38     68     98     128     158     188       9     9     39     129     159     189       10     10     40     70     100     130     160     190       11     11     41     71     101     131     161     199       12     12     42     72     102     132     162     199       13     43     73     103     133     163     199       14     44     74     104     134     164     199       15     45     75     105     135     165     199       16     46     76     106     136     166     199       17     47     77     107     137     167     19       18     48     78     108     138     168     198       19     49     79     109     139     169     199       20		6	1		36			66	1		96			126			156	1		186
9     9     39     159     159     189       10     10     40     70     100     130     160     190       11     11     41     71     101     131     161     199       12     12     42     72     102     132     162     199       13     43     73     103     133     163     199       14     44     74     104     134     164     199       15     45     75     105     135     165     199       16     46     76     106     136     166     199       17     47     77     107     137     167     199       18     48     78     108     138     168     199       19     49     79     109     139     169     199       20     50     80     110     140     170     200       21     51	7	7			37			67	]		97			127			157			187
10     10     40     70     100     130     160     190       11     11     11     11     101     131     161     190       12     12     42     72     102     132     162     190       13     43     73     103     133     163     193       14     44     74     104     134     164     190       15     45     75     105     135     165     190       16     46     76     106     136     166     190       17     47     77     107     137     167     191       18     48     78     108     138     168     190       19     20     50     80     110     140     170     200       21     51     81     111     141     171     200       22     52     82     112     142     172     200	8	8	1		38			68	1		98			128			158	]		188
11     11     11     11     11     11     12     12     42     72     102     132     162     192       13     43     73     103     133     163     193       14     44     74     104     134     164     194       15     45     75     105     135     165     195       16     46     76     106     136     166     196       17     47     77     107     137     167     19       18     48     78     108     138     168     196       19     49     79     109     139     169     199       20     50     80     110     140     170     200       21     51     81     111     141     171     200       22     52     82     112     142     172     200       23     53     83     113     143	9	9			39			69	1		99			129			159	1		189
12     12     42     72     102     132     162     199       13     43     73     103     133     163     193       14     44     74     104     134     164     199       15     45     75     105     135     165     199       16     46     76     106     136     166     199       17     47     77     107     137     167     199       18     48     78     108     138     168     199       19     49     79     109     139     169     199       20     50     80     110     140     170     200       21     51     81     111     141     171     200       22     52     82     112     142     172     200       23     53     83     113     143     173     200       24     54     84	10	10	1		40			70	]		100			130			160			190
13     43     73     103     133     163     193       14     44     74     104     134     164     199       15     45     75     105     135     165     199       16     46     76     106     136     166     199       17     47     77     107     137     167     199       18     48     78     108     138     168     199       19     49     79     109     139     169     199       20     50     80     110     140     170     200       21     51     81     111     141     171     200       22     52     82     112     142     172     200       23     53     83     113     143     173     200       24     54     84     114     144     174     200       26     56     86     116 <td>11</td> <td>11</td> <td>1</td> <td></td> <td>41</td> <td></td> <td></td> <td>71</td> <td>1</td> <td></td> <td>101</td> <td></td> <td></td> <td>131</td> <td></td> <td></td> <td>161</td> <td>1</td> <td></td> <td>191</td>	11	11	1		41			71	1		101			131			161	1		191
13     43     73     103     133     163     193       14     44     74     104     134     164     199       15     45     75     105     135     165     199       16     46     76     106     136     166     199       17     47     77     107     137     167     199       18     48     78     108     138     168     199       19     49     79     109     139     169     199       20     50     80     110     140     170     200       21     51     81     111     141     171     200       22     52     82     112     142     172     200       23     53     83     113     143     173     200       24     54     84     114     144     174     200       26     56     86     116 <td>12</td> <td>12</td> <td>1</td> <td></td> <td>42</td> <td></td> <td></td> <td>72</td> <td></td> <td></td> <td>102</td> <td></td> <td></td> <td>132</td> <td></td> <td></td> <td>162</td> <td></td> <td></td> <td>192</td>	12	12	1		42			72			102			132			162			192
15     45     75     105     135     165     199       17     47     77     107     137     167     199       18     48     78     108     138     168     199       19     49     79     109     139     169     199       20     50     80     110     140     170     200       21     51     81     111     141     171     200       22     52     82     112     142     172     200       23     53     83     113     143     173     200       24     54     84     114     144     174     200       25     55     85     115     145     175     200       26     56     86     116     146     176     200       27     57     87     117     147     147     177     200			1		43		-	73	1		103						163			193
15     45     75     105     135     165     199       17     47     77     107     137     167     199       18     48     78     108     138     168     199       19     49     79     109     139     169     199       20     50     80     110     140     170     200       21     51     81     111     141     171     200       22     52     82     112     142     172     200       23     53     83     113     143     173     200       24     54     84     114     144     174     200       25     55     85     115     145     175     200       26     56     86     116     146     176     200       27     57     87     117     147     147     177     200		14	1		44			74	1		104			134			164			194
16 46 76 106 136 166 196   17 47 77 107 137 167 19   18 48 78 108 138 168 196   19 49 79 109 139 169 199   20 50 80 110 140 170 200   21 51 81 111 141 171 200   22 52 82 112 142 172 200   23 53 83 113 143 173 200   24 54 84 114 144 174 200   25 55 85 115 145 175 200   26 56 86 116 146 176 200   27 57 87 117 147 147 177 200			1		45			75			105			135			165			195
18 48 78 108 138 168 199   19 49 79 109 139 169 199   20 50 80 110 140 170 200   21 51 81 111 141 171 200   22 52 82 112 142 172 200   23 53 83 113 143 173 200   24 54 84 114 144 174 200   25 55 85 115 145 175 200   26 56 86 116 146 176 200   27 57 87 117 147 177 200		16	-		46				]		106			136			166	1		196
19 49 79 109 139 169 19   20 50 80 110 140 170 20   21 51 81 111 141 171 20   22 52 82 112 142 172 20   23 53 83 113 143 173 20   24 54 84 114 144 174 20   25 55 85 115 145 175 20   26 56 86 116 146 176 20   27 57 87 117 147 177 20		17			47			77	1		107			137			167	1		197
20     50     80     110     140     170     20       21     51     81     111     141     171     20       22     52     82     112     142     172     20       23     53     83     113     143     173     20       24     54     84     114     144     174     20       25     55     85     115     145     175     20       26     56     86     116     146     176     20       27     57     87     117     147     177     20		18	Ì		48			78	Ì		108			138			168	]		198
21     51     81     111     141     171     20       22     52     82     112     142     172     20       23     53     83     113     143     173     20       24     54     84     114     144     174     20       25     55     85     115     145     175     20       26     56     86     116     146     176     20       27     57     87     117     147     177     20		19	1		49	1		79	1		109			139			169	1		199
22 52 82 112 142 172 20   23 53 83 113 143 173 20   24 54 84 114 144 174 20   25 55 85 115 145 175 20   26 56 86 116 146 176 20   27 57 87 117 147 177 20		20	1		50			80			110			140			170	]		200
23 53 83 113 143 173 20   24 54 84 114 144 174 20   25 55 85 115 145 175 20   26 56 86 116 146 176 20   27 57 87 117 147 177 20		21	]		51			81			111			141			171	]		201
24 54 84 114 144 174 20   25 55 85 115 145 175 20   26 56 86 116 146 176 20   27 57 87 117 147 177 20		22			52			82			112			142			172	1		202
25 55 85 115 145 175 20   26 56 86 116 146 176 20   27 57 87 117 147 177 20		23			53			83			113			143			173	]		203
25 55 85 115 145 175 20   26 56 86 116 146 176 20   27 57 87 117 147 177 20		24	1		54			84			114			144			174	1		204
26 56 86 116 146 176 20   27 57 87 117 147 177 20		25	1		55	]		85	1		115			145			175	1		205
27     57     87     117     147     177     20		26	]		56			86	1		116			146			176	1		206
28 58 88 118 148 179 20		27	]		57			87	]		117						177	1		207
		28	]		58			88	]		118			148			178	1		208
29 59 89 119 149 179 209			]					89	]					149			179	1		209
		30			60			90			120							1		210